

Almere, Pays-Bas 30 janvier 2024

Une utilisation optimale de l'espace et du temps grâce aux gerbeurs à fourches télescopiques Cat®

Équipés de fourches télescopiques, deux nouveaux gerbeurs de Cat® Lift Trucks permettent d'augmenter la densité de stockage et la productivité de votre entrepôt.



Légende : À partir de chaque allée, les fourches télescopiques atteindront les rayonnages pour empiler et récupérer des charges à deux profondeurs de palette.

Équipés de fourches télescopiques, deux nouveaux gerbeurs de Cat® Lift Trucks permettent d'augmenter la densité de stockage et la productivité de votre entrepôt.

Les modèles Cat® de 1,2 tonnes [NSR12N2TF](#) à conducteur porté debout et [NSS12N2TF](#) à conducteur porté assis complètent les bénéfices des gammes de gerbeurs innovants de ce fabricant. Et bien qu'ils soient principalement destinés aux utilisateurs avec des configurations de rayonnage à double profondeur, ils peuvent accomplir bien plus.

Remplissez votre entrepôt

Commençons par leur mission principale. En adoptant une approche à double profondeur, vous pouvez immédiatement augmenter la capacité de votre entrepôt jusqu'à 30 %, parce que vous aurez besoin de deux fois moins d'allées. Pour chaque allée, les fourches télescopiques atteindront les rayonnages pour gerber et récupérer des charges sur deux profondeurs de palettes.

Il s'agit d'un moyen très rentable d'exploiter pleinement la capacité de votre bâtiment. Avec un vaste choix de mâts triplex, vous pouvez également optimiser l'utilisation de votre espace vertical. Il existe des hauteurs maximales standard de 4,8 à 6,3 mètres, ainsi que des hauteurs personnalisées inférieures, supérieures et comprises entre celles-ci, pour répondre parfaitement à votre application. Par ailleurs, l'amélioration des capacités résiduelles vous permet de stocker des charges plus lourdes à chaque niveau.

Grâce à la conception à bras encadrants des chariots, ceux-ci peuvent abaisser leurs fourches au niveau du sol entre des jambes de soutien largement espacées. Cette caractéristique permet la manutention de palettes à base fermée et d'autres supports de charge dépourvus d'espaces ouverts pour les fourches. Vos marchandises peuvent être empilées jusqu'au sol et, grâce aux bras encadrants à faible encombrement, l'espace perdu sous la traverse inférieure du rayonnage est réduit au minimum.

Les caractéristiques des bras encadrants dépendent en partie de la dimension des palettes et de l'agencement des rayonnages. Combien de palettes souhaitez-vous insérer dans la largeur de chaque baie de rayonnage et avec quelle étroitesse ? La largeur entre les jambes de soutien est de 950 ou 750 millimètres en standard ou peut être personnalisée pour une adaptation optimale à l'aménagement et à l'exploitation de vos rayonnages.

Tout faire plus vite

La vitesse ultra-rapide des fourches télescopiques des gerbeurs est parfaitement ajustée pour un contrôle précis. Cela s'applique aussi bien aux petits ajustements à vitesse lente qu'à l'extension ou à la rétractation rapide des fourches. Dans tous les cas, l'expérience utilisateur est plus sûre, confortable et satisfaisante.

La structure des bras encadrants a permis d'améliorer l'accès au chariot et la garde au sol, ainsi que les performances en pente. En plus de leur profil bas, ils sont légèrement inclinés vers le bas à leur extrémité. Chacun possède une roue simple ou, en option, une paire de roues tandem pour un déplacement tout en douceur.

Les pointes des fourches sont légèrement effilées pour éviter le frottement. Cette forme permet une entrée et une sortie de palette plus facile et plus rapide, même lorsque le chariot tourne en même temps.

Le levage et l'abaissement sont commandés par un moteur hydraulique continu à vitesse régulée. Cette unité puissante mais silencieuse permet un positionnement rapide, précis et sécurisé des fourches.

Les petits gains de temps dans chacun de ces secteurs, et d'autres, s'additionnent pour obtenir des économies substantielles dans des processus hautement répétitifs.

Utilisez votre imagination !

En plus du stockage à double profondeur, ces gerbeurs à fourches télescopiques peuvent être utilisés de différentes manières. Ils peuvent servir de chariots à mât rétractable, de gerbeurs à bras encadrants traditionnel, de transpalettes, de préparateurs de commandes et bien plus.

La manipulation de charges longues est une possibilité évidente. Une autre est l'extension dans des véhicules de marchandise ou à travers des zones de chargement de camions, pour récupérer des charges difficiles à atteindre. Ou, inversement, le chargement de marchandises en position proche ou éloignée depuis le côté d'un véhicule. D'autres possibilités de gestion de différentes tâches sont permises par le large éventail de fonctionnalités en option. Cela crée des solutions riches en fonctionnalités, donc très flexibles et modulables.

Gagnez dans tous les domaines avec les gerbeurs Cat

Au-delà de leurs propres spécificités, les nouveaux modèles présentent également tous les avantages en matière de productivité et d'efficacité de l'ingénierie de pointe des gerbeurs Cat. Plus compacts et plus maniables que les gerbeurs à plate-forme et les chariots à mât rétractable, les concepts à conducteur porté debout et porté assis permettent de réduire la largeur de vos allées. Parallèlement, leurs systèmes hydrauliques, de traction, de direction et de stabilité dernière génération rendent chaque action plus rapide et plus fluide. Il en résulte un entrepôt au stockage plus dense et une productivité en constante progression à chaque changement d'équipe.

Pour plus d'informations sur les chariots élévateurs Cat, les équipements d'entrepôt et les services connexes, veuillez consulter le site www.catlifttruck.com. Voyez-les en action sur <https://www.catlifttruck.com/videos> et suivez l'actualité sur [LinkedIn](#), [Facebook](#) et [Twitter](#).

Contacts

Pour plus d'informations, contactez votre [revendeur Cat Lift Trucks](#) le plus proche ou :
Monica Escutia, Directrice Marketing et Communication
Tél.+31 615907135, e-mail info@catlifttruck.com, site web : www.catlifttruck.com